



**ИННОВАЦИОННАЯ
КОНОМИКА:**
информация, аналитика,
прогнозы

№ 3, 2023

СЕТЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2949-1894

Выходит один раз в два месяца

(<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1894>)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Председатель:

Соколов Алексей Павлович – доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры менеджмента и маркетинга Владимирского государственного университета им. А. Г. и Н. Г. Столетовых.

Заместитель председателя:

Рыжов Игорь Викторович – доктор экономических наук, профессор, доцент кафедры экономики и управления Череповецкого государственного университета.

Члены редакционного совета:

Абдулкадыров Арсен Саидович – кандидат экономических наук, доцент, старший научный сотрудник научно-исследовательского института «Управление, экономика, политика и социология» Дагестанского государственного университета народного хозяйства.

Алтухов Анатолий Иванович – доктор экономических наук, профессор Академии РАН, заведующий отделом территориально-отраслевого разделения труда в АПК Федерального научного центра аграрной экономики и социального развития сельских территорий – Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства.

Гриджина Александра Владимировна – доктор экономических наук, профессор, заведующая кафедрой государственного управления и права Московского политехнического университета.

Джанчарова Гульнара Каримхановна – кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой политической экономии и мировой экономики, Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева.

Митяков Евгений Сергеевич – доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры информатики института кибербезопасности и цифровых технологий МИРЭА – Российского технологического университета.

Разумовская Елена Александровна – доктор экономических наук, доцент, профессор, профессор кафедры финансов, денежного обращения и кредита Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина; профессор кафедры экономики и управления Уральского института управления – филиала Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

Родинова Надежда Петровна – доктор экономических наук, профессор, руководитель образовательной программы «Управление персоналом», профессор кафедры менеджмента и государственного муниципального управления Московского государственного университета технологий и управления имени К. Г. Разумовского (Первый казачий университет).

Санду Иван Степанович – доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заведующий отделом экономических проблем научно-технического развития АПК Федерального научного центра аграрной экономики и социального развития сельских территорий – Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства.

Столярова Алла Николаевна – доктор экономических наук, доцент, профессор базовой кафедры торговой политики Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова; профессор кафедры менеджмента и экономики Государственного социально-гуманитарного университета.

Федотова Гилян Васильевна – доктор экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН.

Чеботарев Станислав Стефанович – доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности Финансового университета при Правительстве Российской Федерации; директор департамента экономических проблем развития ОПК ЦНИИ экономики, информатики и систем управления.

Шкодинский Сергей Всеволодович – доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономической теории Московского государственного областного университета.

Главный редактор:

Соколов Алексей Павлович – доктор экономических наук, профессор.

Выписка из реестра зарегистрированных средств массовой информации по состоянию на 20.02.2023. Регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации: серия ЭЛ № ФС77-84769 от 17.02.2023 г. Выдан: Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) (<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/media/?id=338723&page=>).

Все права защищены. Перепечатка материалов только с разрешения редакции журнала. Авторские материалы рецензируются и не возвращаются. Редакция сохраняет за собой право производить сокращения и редакционные изменения рукописи. Точка зрения авторов статей может не совпадать с мнением редакции. Издается на русском, английском языке. Журнал представлен на сайте в свободном бесплатном доступе в полнотекстовом формате. Сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: <https://ieiap.ru>.

Учредитель: ООО «УДПО», г. Вологда (<https://pegaspres.ru>). Издатель: ООО «УДПО», г. Вологда (<https://pegaspres.ru>). Адрес издателя, редакции: 160033, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Текстильщиков, д. 20А, оф. 1, тел/факс: +7-495-361-72-37, izd-pegas@yandex.ru. Дата выхода в свет: 30.06.2023. © ООО «УДПО».

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по специальностям: 5.2.1 – Экономическая теория; 5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике; 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4 – Финансы; 5.2.5 – Мировая экономика; 5.2.6 – Менеджмент (экономические науки) (https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=_tab:editions~).

INNOVATIVE ECONOMY: INFORMATION, ANALYTICS, FORECASTS

ONLINE SCIENTIFIC-PRACTICAL JOURNAL

№ 3, 2023

ISSN 2949-1894

It comes out 1 times a 2 month

(<https://portal.issn.org/resource/ISSN/2949-1894>)

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief:

Sokolov Aleksey P. – Doctor of Economics, Professor, Associate Professor of the Department of Management and Marketing Vladimir State University named after A. G. and N.G. Stoletovs.

Deputy Editor-in-Chief:

Ryzhov Igor V. – Doctor of Economics, Professor, Associate Professor of the Department of Economics and Management of Cherepovets State University.

Associate Editors:

Abdulkadyrov Arsen S. – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Senior Researcher of the Research Institute «Management, Economics, Politics and Sociology» of the Dagestan State University of National Economy.

Altukhov Anatoly I. – Doctor of Economic Sciences, Professor of the RAS, Head of the Department of Territorial-Branch Labor Division in Agro-industrial Complex, Federal Research Center of Agrarian Economy and Social Development of Rural Areas – All-Russian Research Institute of Agricultural Economics.

Gridchina Alexandra V. – Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Public Administration and Law, Moscow Polytechnic University.

Dzhancharova Gulnara K. – Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Head of the Department of Political Economy and World Economy, Russian State Agrarian University – Moscow Agricultural Academy named after K.A. Timiryazev.

Mityakov Evgeny S. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department of Informatics of the Institute of Cybersecurity and Digital Technologies MIREA – Russian Technological University.

Razumovskaya Elena A. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor, Professor of the Department of Finance, Money Circulation and Credit, Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin; Professor of the Department of Economics and Management of the Ural Institute of Management – a branch of the Russian Academy of National Economy and Public Administration under the President of the Russian Federation.

Rodinova Nadezhda P. – Doctor of Economics, Professor, head of the educational program «Personnel Management», professor of the Department of Management and State Municipal Administration Moscow State University of Technology and Management K. G. Razumovsky (First Cossack University).

Sandu Ivan S. – Doctor of Economic Sciences, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation, Head of the Department of Economic Problems of Scientific and Technical Development of the Agro-Industrial Complex, Federal Research Center of Agrarian Economy and Social Development of Rural Areas – All-Russian Research Institute of Agricultural Economics.

Stolyarova Alla N. – Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Basic Department of Trade Policy of the Russian University of Economics named after G.V. Plekhanov; Professor of the Department of Management and Economics of State Social and Humanitarian University.

Fedotova Gilyan V. – Doctor of Economics, Associate Professor, Leading Researcher of the Federal Research Center for Informatics and Control of the Russian Academy of Sciences.

Chebotarev Stanislav S. – Doctor of Economics, Professor, Honored Scientist of the Russian Federation, Professor of the Department of Live Safety, Financial University under the Government of the Russian Federation; Joint Stock Company Central Research Institute of Economics, Informatics and Management Systems, Department of Economic Problems of the Defense Industry Development.

Shkodinsky Sergey V. – Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Economic Theory, Moscow Region State University.

Editor-in-Chief:

Sokolov Aleksey P. – Doctor of Economics, Professor.

Extract from the register of registered mass media as of 02/20/2023. Registration number and date of the decision on registration: series PI No. FS77-84769 of 02.17.2023 (<https://rkn.gov.ru/mass-communications/reestr/media/?id=338723&page=>). Issued: Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Communications (Roskomnadzor). Published since 2010.

All rights reserved. Reprint of materials only with the permission of the publisher. Copyright materials are reviewed and not returned. The editors reserve the right to make reductions and editorial changes to the manuscript. The point of view of the authors of articles may not coincide with the opinion of the editors. Responsibility for the accuracy of advertisements lies with advertisers. Published in Russian, English. The journal is presented on the website in free access in full-text format. Website: <https://ieiap.ru>.

Founder of the media: Limited Liability Company «University of Continuing Professional Education». Address of the publisher, editorial office: 160033, Vologda, ul. Tekstilschikov, d. 20A, office 1, tel./fax: +7-495-361-72-37, izd-pegas@yandex.ru.

Date of publication: June 30, 2023. © «University of Continuing Professional Education»

Journal was included in the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of candidate of science, for the degree of doctor of science should be published, on specialties: 5.2.1 – Economic theory; 5.2.2 – Mathematical, statistical and instrumental methods in economics; 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (economic sciences) (https://vak.minobrnauki.gov.ru/documents#tab=_tab:editions~).

Научно-практический рецензируемый журнал «Инновационная экономика: информация, аналитика, прогнозы»

«Инновационная экономика: информация, аналитика, прогнозы» – российский научно-практический журнал общезкономического содержания. Основан в 2010 году. Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), индексируется в Научной электронной библиотеке eLIBRARU.RU (Россия), ULRICHSWEB™ GLOBAL SERIALS DIRECTORY (США), JOURNAL INDEX.net (США), INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL (Польша), EBSCO Publishing (США).

Решением Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (ВАК при Минобрнауки России) журнал включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, по специальностям: 5.2.1 – Экономическая теория; 5.2.2 – Математические, статистические и инструментальные методы в экономике; 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика; 5.2.4 – Финансы; 5.2.5 – Мировая экономика; 5.2.6 – Менеджмент (экономические науки).

Основные темы публикаций:

– 5.2 – Экономические науки.

- экономическая теория;
- денежно-кредитная, инвестиционная и структурная политика;
- социальная сфера;
- экономика регионов;
- экономика отраслевых рынков, антимонопольная политика;
- экономика предприятия, проблемы собственности, корпоративного управления, малого бизнеса;
- мировая экономика;
- экономическая история.

Аудитория: экономисты; преподаватели и студенты вузов; аналитические подразделения крупных предприятий, корпораций и банков; руководители федеральных и региональных органов власти.

Авторы: ведущие ученые, крупнейшие представители отечественной и зарубежной экономической мысли.

Scientific-practical peer-reviewed journal «Innovative economy: information, analytics, forecasts»

«Innovative economy: information, analytics, forecasts» – a Russian theoretical and scientific-practical journal of general economic content. It was established in 2010. The journal is included in the Russian Science Citation Index (RSCI), indexed in: Scientific Electronic Library eLIBRARU.RU (Russia), ULRICHSWEB™ GLOBAL SERIALS DIRECTORY (USA), JOURNAL INDEX.net (USA), INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL (Poland), EBSCO Publishing (USA).

Journal was included in the List of peer-reviewed scientific publications in which the main scientific results of dissertations for the degree of candidate of science, for the degree of doctor of science should be published, on specialties: 5.2.1 – Economic theory; 5.2.2 – Mathematical, statistical and instrumental methods in economics; 5.2.3 – Regional and sectoral economy; 5.2.4 – Finance; 5.2.5 – World economy; 5.2.6 – Management (economic sciences).

The main topics of research:

– 5.2 – Economic Sciences.

- Economic theory;
- Monetary, investment and structural policies;
- Social sphere;
- Regional economy;
- Economics of industry markets, antitrust policy;
- Enterprise economics, problems of ownership, corporate governance, small business;
- World economy;
- Economic history.

Audience: researchers of economics; university lecturers and students; analytical department of large enterprises, corporations and banks; leaders of federal and regional authorities.

Authors: leading scientists, representatives of Russian and foreign economic thought.

СОДЕРЖАНИЕ

КОВАЛЕВА И. В. Экономическая безопасность региона: теоретический аспект.....	8
МАМАЛОВА Х. Э., БЕЙБУТОВА А. М. Устойчивое развитие биотехнологий в экономике.....	16
ФИЛАТОВ В. В., ЖЕНЖЕБИР В. Н., ПОЛЯНСКАЯ О. А., СИМОНОВА В. А. Организационно-экономические аспекты защиты товарных знаков как объектов интеллектуальной собственности.....	22
МОЛОЧАЕВА Л. Г. Изменение климата в контексте устойчивого развития.....	33
ПОЛТАРЫХИН А. Л., ВЕЛИКОРОССОВ В. В., ЧЖАН ЧЖИФЭН, ИЖЕВСКИЙ В. Э. Механизм формирования и стратегии развития интегрированных корпоративных структур..	38
ГОНЧАРОВ В. Н., ЧУМАЧЕНКО Г. В. Оценка имиджа работодателей Луганской Народной Республики на основе научно-методического подхода к оценке имиджа компании.....	44
МАЦАЕВА А. Ж. Система здравоохранения как аспект экономического развития общества.....	51
ФИЛАТОВ В. В., МИНАЙЧЕНКОВА Е. И., БЕСПАЛОВА В. В., МАРИЕН Л. С. Социально-экономические аспекты парадигм образования, возможностей выбора и наилучшего их применения в постиндустриальном обществе.....	56
ПЕТРОСЯН А. Д., ЛЕОНОВА Ж. К., КОЛГУШКИНА Ю. В., СТОЛЯРОВА А. Н., БОТАШЕВА Л. С. Сущность и содержание лидерства в условиях устойчивого развития современного социума.....	68
ОЛЬМЕЗОВА Н. А., БАГЛАЙ М. А. Результаты PEST-анализа предприятия на рынке таможенных услуг: возможные решения ожидаемых изменений.....	77
ДЖАБРАИЛОВ Ю. М. Агропромышленный комплекс в условиях экологической нестабильности.....	84
МАХНОСОВ Д. В. Интеграционные вызовы развития электронной торговли в интернет-среде.....	92
ТОВСУЛТАНОВ Р. А., ТОВСУЛТАНОВА М. Ш. Аспект становления экономики природопользования в эпоху искусственного интеллекта в контексте устойчивого развития.....	98
ИСАКОВ А. С. Роль мониторинга в обеспечении экономической безопасности региона.....	105
АБДУЛЛАЕВ М. Ш., МАГОМЕДОВ М. К. Профилирование рисков инвесторов.....	110
ХАДИСОВ В. Х., ХУАЖЕВА А. Ш., МАМАЛОВА Х. Э. Оценка уровня цифровизации промышленной отрасли России в контексте устойчивого развития.....	115

КАШАПОВ М. Н.	
Оценка экономики впечатлений Республики Татарстан.....	123
БЕКМУРЗАЕВА Р. Х., КАРАКЕТОВА Л. Т., ХУАЖЕВА А. Ш.	
Переход к низкоуглеродным технологиям и климатическая повестка в промышленном секторе.....	129
КРИКЛЕВСКАЯ Л. Ю., МИХАЙЛОВА Е. А., ЛЕОКУМОВИЧ Н. В.	
Взаимосвязь развития внешнеторгового товарооборота и транспортно-логистического потенциала региона как фактора его конкурентоспособности (на примере Забайкальского края).....	137
ИСАЕВА Э. Л., МАГАЗИЕВА З. А.	
Практико-ориентированные технологии в образовательном процессе в контексте развития цифровизации.....	149
ПОНОМАРЕВА С. В., МУСТАФАЕВ Т. А.	
Кибербезопасность и защита сетевой инфраструктуры основных бизнес-процессов предприятий оборонно-промышленного комплекса России.....	154
ДЖАБРАИЛОВ Ю. М.	
Экологический аспект научно-технического прогресса и цифровизации в агропромышленном комплексе в глобальном мире.....	162
ГРЕЙЗ Г. М., КУЗМЕНКО Ю. Г., БОСЕ УПАСАК	
Сравнительная интегральная оценка субъектов Арктической зоны Российской Федерации на основе набора разнообразных показателей.....	168
ЮСУПОВА М. Д.	
Становление туристского кластера в «новой реальности» и региональные возможности развития: на примере России.....	177
КРИКЛЕВСКАЯ Л. Ю., МИХАЙЛОВА Е. А., ЛЕОКУМОВИЧ Н. В., ПЕЧЕРИНА А. В., ГРЕБЕННИКОВА Д. Е.	
Оценка влияния физической культуры и спорта на состояние здоровья населения в Забайкальском крае.....	183
ТОВСУЛТАНОВ Р. А., ТОВСУЛТАНОВА М. Ш.	
История развития туристической сферы современной России.....	195
АБАКАРОВ А. А., АННАЕВ М. Р., ЭМИРОВ М. М.	
Плюсы управленческого инструмента под названием «аутсоринг».....	201
БОСЕ УПАСАК, ГРЕЙЗ Г. М., КУЗМЕНКО Ю. Г.	
Интегральная оценка уровня охраны окружающей среды субъектов российской Арктики...207	
МАЦАЕВА А. Ж.	
Стратегические инвестиции в новые технологии и инновации системы здравоохранения в условиях агрессивной среды.....	217
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПУБЛИКАЦИИ СТАТЕЙ В ЖУРНАЛЕ «ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА: ИНФОРМАЦИЯ, АНАЛИТИКА, ПРОГНОЗЫ».....	202

CONTENT

KOVALEVA I. V. The economic security of region.....	8
MAMALOVA KH. E., BEYBUTOVA A. M. Sustainable development of biotechnologies in the economy.....	16
FILATOV V. V., ZHENZHEBIR V. N., POLYANSKAYA O. A., SIMONOVA V. A. Organizational and economic aspects of trademark protection as intellectual property objects.....	22
MOLOCHAEVA L. G. Climate change in the context of sustainable development.....	33
POLTARYKHIN A.L., VELIKOROSSOV V.V., ZHIFENG ZHANG, IZHEVSKY V.E. Mechanism of formation and development strategy of integrated corporate structures.....	38
GONCHAROV V. N., CHUMACHENKO G. V. Assessment of the image of employers of the Luhansk People's Republic on the basis of a scientific and methodological approach to assessing the company's image.....	44
MATSAEVA A. ZH. The healthcare system as an aspect of the economic development of society.....	51
FILATOV V. V., MINAICHENKOVA E. I., BESPALOVA V. V., MARIEN L. S. Socio-economic aspects of educational paradigms, choice opportunities and their best application in post-industrial society.....	56
PETROSYAN A. D., LEONOVA ZH. K., KOLGUSHKINA YU. V., STOLYAROVA A. N., BOTASHEVA L. S. The essence and content of leadership in the conditions of sustainable development of modern society.....	68
OLMEZOVA N. A., BAGLAY M. A. Results of PEST analysis of the enterprise in the customs services market: possible solutions to the expected changes.....	77
DZHABRAILOV YU. M. Agro-industrial complex in conditions of ecological instability.....	84
MAKHNONOSOV D. V. Integration challenges of e-commerce development in the Internet environment.....	92
TOVSULTANOV R. A., TOVSULTANOVA M. SH. Aspect of the formation of the economy of nature management in the era of artificial intelligence in the context of sustainable development.....	98
ISAKOV A. S. The role of monitoring in ensuring the economic security of the region.....	105
ABDULLAEV M. SH., MAGOMEDOV M. K. Investor risk profiling.....	110
KHADISOV V. H., KHUAZHEVA A. S., MAMALOVA H. E. Assessment of the level of digitalization of the Russian industrial sector in the context of sustainable development.....	115

KASHAPOV M. N.	
Assessment of the economy of impressions of the Republic of Tatarstan.....	123
BEKMURZAYEVA R. H., KARAKETOVA L. T., KHUAZHEVA A. S.	
Transition to low-carbon technologies and the climate agenda in the industrial sector.....	129
KRIKLEVSKAYA L. YU., MIKHAILOVA E. A., LEOKUMOVICH N. V.	
The relationship between the development of foreign trade turnover and the transport and logistics potential of the region as a factor of its competitiveness (on the example of the Trans-Baikal Territory).....	137
ISAEVA E. L., MAGAZIEVA Z. A.	
Practice-oriented technologies in the educational process in the context of digitalization development.....	149
PONOMAREVA S. V., MUSTAFAYEV T.A.	
Cybersecurity and protection of the network infrastructure of the main business processes of the enterprises of the Russian military-industrial complex.....	154
DZHABRAILOV YU. M.	
Ecological aspect of scientific and technological progress and digitalization in the agro-industrial complex in the global world.....	162
GREIZ G. M., KUZMENKO YU. G., BOSE UPASAK.	
Comparative integral assessment of the subjects of the Arctic zone of the Russian Federation based on a set of various indicators.....	168
YUSUPOVA M. D.	
The formation of a tourist cluster in the new reality and regional development opportunities: on the example of Russia.....	177
KRIKLEVSKAYA L. YU., MIKHAILOVA E. A., LEOKUMOVICH N. V., PECHERINA A. V., GREBENNIKOVA D. E.	
Assessment of the impact of physical culture and sports on the health of the population in the Trans-Baikal Territory.....	183
TOVSULTANOV R. A., TOVSULTANOVA M. S.	
The history of the development of the tourism sector in modern Russia.....	195
ABAKAROV A. A., ANNAEV M. R., EMIROV M. M.	
Advantages of a management tool called outsourcing.....	201
BOSE UPASAK, GREIZ G. M., KUZMENKO YU. G.	
Integral assessment of the level of environmental protection of the subjects of the Russian Arctic.....	207
MATSAEVA A. ZH.	
Strategic investments in new technologies and innovations of the healthcare system in an aggressive environment.....	217
RULES FOR DESIGN, PRESENTATION AND PUBLICATION ARTICLES IN THE JOURNAL «INNOVATIVE ECONOMY: INFORMATION, ANALYSIS, PROGNOSSES».....	224